

## DUPLO DC 646 REFILADORA / CORTADORA / HENDIDORA

Elimina bordes blancos y previene el quebrado de tinta con hasta 8 refiles, 25 cortes, y 20 hendidos en un solo paso.

Controlador de PC estándar para la operación sencilla a través de una PC.

El código de barras y marca de registro puede ser aplicado con el EFI (*Fiery Command Workstation*).

El escaner CCD lee códigos de barras para llamar trabajos almacenados y también marcas de registro para corregir el desplazamiento de la imagen.

Módulos opcionales rotatorios y perforado en cruz procesa perforaciones, micro-perforaciones, trazados, medio cortes y perforaciones en forma T o L ( *corte recto*).



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	
Capacidad de Alimentación	3.9" (100mm) Sistema de Alimentación por succión de aire
Tamaño de Papel	Ancho (210 - 370mm) / Longitud (210 - 670mm)
Tamaño terminado	Mínimo (48 - 50mm)
Peso de Papel	110 - 350gr Cubierta
Velocidad (3 pasos)	30 hojas por minuto / 22 hojas por minuto cuando el escáner CCD es utilizado (A4 SEF, refilador 10 mm, hendido central)
Compensación de Desplazamiento de imagen	Modos: cada hoja, cada hoja "x", ajuste sobre "x" mm, primera hoja solamente
Tolerancia	+ / - 0.2mm
Refiles	6 refiladores estándares (2 márgenes, 4 centrales)
Cortes	Máximo 25 cortes por hoja
Hendidos	Máximo 20 hendidos por hoja
Ajuste a la profundidad de Hendido	3 pasos desde el panel de control
Capacidad de bandeja de Entrega	5.9" (150mm)
Consumo de Energía	115V: 5.5A 670W, 60Hz
Aplicador de tarjetas (estándar)	Capacidad: 3.54" (90mm) , Ancho: 48 - 370 mm, Longitud: 50 - 200mm
Dimensiones	En uso: 90" x 34" x 44" / 2300 x 875 x 1120mm
Espacio Requerido	69" x 35" x 53" / 1760 x 880 x 1335mm
Peso	Gross 345kg / Neto 280kg

\* Como parte de un programa de mejora continua, las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

## DUPLO DC 646 *ESPECIFICACIONES TÉCNICAS*

### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- 250 memorias de trabajo
- Alimentación de prueba (1 hoja)
- Cuchilla de aire
- Aire lateral
- Ajuste al desplazamiento de alimentación
- Detección de doble alimentación ultrasónico
- Llamado de trabajo automático vía el escáner CCD
- Rechazo de hojas
- Apilador de tarjetas
- Bote de basura
- Botón de emergencia
- Modo de limpieza
- Software para el controlador de PC
- Compensación de desplazamiento de imagen vía el escáner CCD

**Pausa de Alimentación;** El operador puede temporalmente "pausar" la alimentación de la próxima hoja, esto dará oportunidad al operador de descargar las piezas terminadas del apilador antes de continuar con la alimentación.

**Candado de trabajo:** para prevenir que los trabajos existentes sean borrados accidentalmente, el operador puede guardar con candado de trabajos específicos.

**Generador de Plantilla en formato PDF:** El operador ahora podrá generar plantillas en PDF para trabajos creados en el Controlador de PC y agregarlo en sus librerías de plantillas.

\* Los refiladores opcionales pueden ser instalados para un máximo de 8 refiles (cada módulo ofrece 2 refiladores)

<p><b>DC 646</b> <i>Módulo de herramientas rotativas:</i>  <i>incluye un par de 4 herramientas (perforación, micro perforación, núcleo, ranurado) Capacidad de perforación (necesita este kit para multifunción)</i></p>
<b>ADITAMENTOS OPCIONALES</b>
Brazo para PC (PC no incluida)
RTM02- Módulo herramienta rotativas: incluye dos de cada una de las siguientes herramientas (perforación, micro perforación, puntaje, corte de puntaje)
CPM02- Módulo de perforado cruzado: incluye herramientas 1x3 (perf, micro perf, puntaje, corte de puntaje) Capacidad de perforador de plecado
OSM02- Módulo cortador con 2 cortadoras
Kit de aire lateral
Kit PCB opcional: se debe instalar 1 kit para usar RTM02, CPM02 (1 kit es suficiente para usar con múltiples módulos)
Apilador transportador DC-ST3: apilador receptor multipropósito de 48" con control de velocidad variable
DC-ST3 Kit de conexión
Opcional apilador transportador receptor multipropósito de 38", control de velocidad variable con sensor de salida de papel.

**Módulo Rotatorio:** Incluye un par de 4 herramientas (perforación estándar, micro perforación, trazado, medio corte).

**Módulo de Perforado Cruzado:** Incluye 1 de 3 herramientas: perforación, micro perforación, medio corte.

**Refilador:** Incluye 2 refiladoras en cada módulo.

**\*NOTA:** Se requiere solo un PCB kit para cualquiera de los módulos opcionales mencionados.

# DUPLO DC 646 REFILADORA / CORTADORA / HENDIDORA

- 1.2 GHz Pentium 4 CPU
- 1 GB de Memoria
- 2 puertos USB disponibles
- Cable USB Tipo B para la unidad DC
- CD-ROM drive
- Conexión y operación del sistema: Usar una interface USB para conectar la DC-646 a una PC
- Sistema Operativo: Windows XP Home, Pro (32 bit), Windows Vista (32bit/64bit), y Windows 7, 8 (32bit/64bit). (PC Controller) V1.01

Produzca una variedad de aplicaciones de offset y digital a color incluyendo:

- Tarjetas de felicitación
- Invitaciones
- Cubiertas de libros
- Folletos
- Menús
- Correos directos
- Cubiertas de CD/DVD
- Tarjetas dobladas
- ¡Y mucho mas!



## Aplicaciones Ejemplares de la DC-646

Tarjetas postales 4-up en 12" x 18" con tarjetas de negocios perforadas en forma "L"



piezas terminadas

Correo directo 2-up en 12" x 18" con tarjetas perforadas en forma "T"



piezas terminadas

Folleto en 12" x 18" con plegado y tarjetas perforadas en forma "T"



plegado con el IFS en un paso piezas terminadas

## Flujo de trabajo para Tarjeta Acordeón de 5 paneles, 2-up en papel 12" x 18"



piezas terminadas



← tarjeta de respuesta o cupón perforado



← **refilado, corte, hendido, perforado,**  
y perforado en cruz en un solo paso



← aplicación ejemplar